

# Master in Ortognatodonzia: Ortodonzia Moderna e Applicazione Clinica della Tecnica MBT

**Master di II livello  
in Ortognatodonzia:  
Ortodonzia Moderna  
e Applicazione Clinica  
della Tecnica MBT**

**Anno Accademico**  
2023-2024

Responsabile Scientifico:  
Dott. **Arturo Fortini**

Direttore:  
Dott.ssa **Roberta Leone**



UNICAMILLUS

# Presentazione Master

Master di formazione ortodontica dedicato a chi vuole formarsi qualitativamente nella gestione di un caso clinico, dalla diagnosi alla programmazione ed attuazione di un piano di trattamento, conoscendo in modo approfondito le diverse strategie ortodontiche.

**Data prevista inizio Master:**

26 gennaio 2024

**Sede del Master:**

8 moduli in aula tra Roma e Firenze durante i quali si alterneranno lezioni frontali e prove pratiche su modelli o typodont e su radiografie e incontri online aggiuntivi

**Lingua:**

Italiano

**Crediti Formativi:**

60 Crediti Formativi Universitari (C.F.U.)

**Durata:**

il Master è della durata di 12 mesi e prevede un monte orario di 1500 ore complessive

**Modalità di frequenza:** la frequenza è obbligatoria per almeno l'80% delle ore complessive del Master

**Posti disponibili:** ai fini dell'attivazione il numero minimo di iscritti è pari a 20. Al di sotto di tale soglia UniCamillus può decidere unilateralmente di non attivare il Master (con restituzione di eventuali quote di partecipazione già versate)

Il numero massimo di posti disponibili è pari a 50 iscritti.

# Docenti

## **Direttore del Master:**

Dott.ssa Roberta Lione

## **Responsabile Scientifico:**

Dott. Arturo Fortini

Il Consiglio Didattico Scientifico del Master è costituito da un Board di docenti di provata esperienza nel campo, coordinati dalla Dott.ssa **Roberta Lione**, ortodontista che ha conseguito il titolo di Specialista all'università di Tor Vergata, PhD ed autrice di numerose pubblicazioni in campo ortodontico. Membri del Board Il Dottor **Arturo Fortini**, ortodontista che ha conseguito il titolo di Specialista all'università di Pavia ed autore di numerose pubblicazioni in campo ortodontico, il Dottor **Fabio Giuntoli**, ortodontista che ha conseguito il titolo di Specialista all'università Cattolica del Sacro Cuore di Roma ed autore di pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali e il Dottor **Alvise Caburlotto**, ortodontista che ha conseguito il titolo di Specialista presso l'università degli studi di Padova. Giascuno dei membri del Board si occuperà del proprio settore specifico, e sarà a disposizione degli studenti per chiarimenti o suggerimenti.

I membri del Board saranno coadiuvati, per lo svolgimento del programma, da docenti esperti nella ricerca clinica.



## **Dr. Arturo Fortini**

Laurea in Medicina e Chirurgia. Specialista in Ortognatodonzia. Specialista in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Professore a.c. Università degli Studi di Cagliari, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia. A.A.O. (American Association of Orthodontists) International member. W.F.O. Fellow (World Federation of Orthodontists). Socio EOS. (European Orthodontic Society). Socio A.S.I.O. (Associazione Specialisti Italiani in Ortodonzia). Socio Ordinario S.I.D.O. (Società Italiana di Ortodonzia). Ha ottenuto il certificato di eccellenza in Ortodonzia (Italian

Board of Orthodontics) nel 2001 e quello Europeo (European Board of Orthodontics) nel 2007. Speaker al 105° Congresso AAO a San Francisco, 2005. Speaker al 106° Congresso AAO a Las Vegas, 2006. Speaker al WFO International Congress a Parigi, 2005. È autore di numerose pubblicazioni scientifiche di Ortodonzia su riviste italiane e straniere. È autore del libro "Ortodonzia Pratica Contemporanea" – Ed. Quintessenza. È autore di uno dei capitoli del libro "The phenomenon of Low Friction Techniques: State of the Art" edito dalla Società Italiana di Ortodonzia. È co-autore del libro "Orthodontic Treatment of the Class II Noncompliant Patient". Pratica in maniera esclusiva l'Ortodonzia. Si occupa prevalentemente di tecnica Straight-Wire. È relatore ufficiale dei corsi di tecnica Straight-Wire presso l'ISO, Istituto Studi Odontoiatrici, e ha diffusamente tenuto conferenze in Italia, Stati Uniti, Messico, Francia, Spagna, Portogallo e Repubblica Ceca. Past President Accademia Italiana di Ortodonzia per l'anno 2017.



### Dr. **Fabio Giuntoli**

Laurea in Odontoiatria nel 1997 presso l'Università di Firenze. Specializzazione in Ortognatodonzia nel 2006 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Ha ottenuto il certificato di eccellenza in Ortodonzia (Italian Board of Orthodontics) a Roma nel 2011 e quello europeo (European Board of Orthodontics) nel 2015. Socio ordinario SIDO. Socio effettivo AIDOR. Socio ASIO, AIOL, AAO, EOS, WFO. Collabora dal 2009 col reparto di Ortognatodonzia presso il Dipartimento di Odontostomatologia dell'Università di Firenze. Autore di pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali. Relatore a corsi e seminari di tecnica Straight-Wire in Italia e all'estero. Libero professionista esclusivista in Ortodonzia dal 1998. Professore a contratto presso la scuola di specializzazione di Ortognatodonzia dell'Università di Trieste e socio effettivo della Leading Alliance. Presidente Eletto Accademia Italiana di Ortodonzia per l'anno 2023.



### Dr.ssa. **Roberta Lione**

Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" aa. 2005/2006. Diploma di Master universitario di II livello in Ortognatodonzia presso l'Università di Roma "Tor Vergata" aa. 2008/2009. Specializzazione in Ortognatodonzia con lode presso la stessa Università anno accademico 2010/2011. PhD in Materials for Health, Environment and Energy presso la Facoltà di Scienze MFN, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" aa. 2014/2015. Dal 2010 docente del Master Universitario di II Livello in Ortognatodonzia presso la stessa Università. Dal 1 ottobre 2022 ricercatore Med28 e professore presso la facoltà dipartimentale di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Roma "UniCamillus". Autrice di pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali e relazioni a convegno dedicati prevalentemente all'ortodonzia. Diplomata IBO e EBO (Italian Board of Orthodontics, European Board of Orthodontics), rispettivamente, nel 2019 e nel 2021. Socio attivo SIDO, socio WFO, EOS e AIDOR.



### Dr. **Alvise Caburlotto**

Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso la facoltà di Medicina e Chirurgia di Padova. Specializzato con il massimo dei voti in Ortognatodonzia presso la facoltà di Medicina e Chirurgia di Padova. Master universitario di II livello in Odontoiatria Infantile e Ortodonzia Intercettiva presso Università degli Studi di Pisa. Master universitario di II livello in Odontoiatria del Sonno presso Università degli studi di Bologna. Corso di perfezionamento ortodontico universitario in tecnica Straight-Wire Università degli Studi di Pisa. Professore a.c. Università degli Studi di Padova, Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia. Da più di 14 anni si occupa esclusivamente di Ortodonzia esercitando sia attività libero professionale sia come specialista ambulatoriale Ulss 3 Serenissima della provincia di Venezia.

# La Metodologia e il programma didattico

**Il Master si svolgerà in presenza e si articola in 8 moduli.**

Come ulteriore supporto ai masterizzandi sono programmati i seguenti incontri online:

- Seminari propedeutici focalizzati sulla diagnosi in ortodonzia step by step;
- Seminari a tema svolti dai relatori durante l'anno d'iscrizione al Master;
- Study Club per la discussione dei casi clinici dei partecipanti.

Modulo I

**Roma 26-27 gennaio 2024**

**Dr. Arturo Fortini - Dr. Alvisè Caburlotto**

**Evoluzione della tecnica: da Andrews a Roth,  
MBT fino allo Step System**

Le 6 chiavi dell'occlusione di Andrews

Il sistema STEP 2.0: filosofia di trattamento, caratteristiche dei brackets e della prescrizione

Il posizionamento razionale in tecnica SW: bandaggio diretto, bandaggio indiretto e nuovi sistemi "customizzati"

## Modulo 2

**Roma 16-17 febbraio 2024**

Dr. **Arturo Fortini**

### **Il VTO dentale e la formulazione del piano di trattamento**

Programmazione degli ancoraggi, pianificazione dei movimenti

Le fasi del trattamento

Assemblaggio: predisposizione degli ancoraggi, scelta degli ausiliari e del sistema di posizionamento

Lavoro: la nuova sequenza degli archi, la scelta del tipo di frizione, legature Slide o tradizionali

I sistemi di controllo nelle fasi di livellamento e allineamento: lace-backs e bend-backs

Utilizzo precoce di ausiliari con meccaniche a bassa frizione: elastici, molle, stop, rialzi occlusali

Il controllo dell'overbite e della dimensione verticale

La gestione dell'over-jet e la chiusura degli spazi

Il controllo del torque e gli archi rettangolari: tie-backs metallici ed elastici

### **Finitura**

### **contenzione**

## Modulo 3

**Roma 05-06 aprile 2024**

Dr.ssa **Roberta Lione**

### **I° fase di trattamento**

Il deficit trasversale: diagnosi, eziologia e classificazione

Espansione ortopedica del mascellare superiore: indicazioni, timing, protocolli di attivazioni e limiti

La malocclusione di classe II: diagnosi, eziologia e classificazione

L'avanzamento mandibolare: indicazioni e timing

La malocclusione di classe III: diagnosi, eziologia e classificazione

La terapia ortopedica di classe III

## Modulo 4

### **Firenze 24-25 maggio 2024**

Dr. **Arturo Fortini** - Dr. **Alvise Caburlotto**

#### **Le malocclusioni di Classe I**

Affollamenti e diastemi

Il trattamento con estrazioni:

Il profilo e le labbra

Il morso profondo

I corridoi buccali

La bassa frizione ha davvero ridotto i casi estrattivi?

Estrazioni seriate: è una procedura ancora attuale?

Estrazioni tradizionali (primi premolari, primi e secondi premolari)

Estrazioni non convenzionali (es. incisivo inferiore, canino, incisivi laterali)

Il trattamento senza estrazioni

Il recupero dello spazio in biomeccanica

Il limite anteriore della dentatura

La espansione dento-alveolare in biomeccanica a bassa frizione

La tecnica dello Stripping

## Modulo 5

### **Roma 14-15 giugno 2024**

Dr.ssa **Roberta Leone** - Dr. **Arturo Fortini**

#### **Le malocclusioni di Classe II**

Classi II: algoritmo di lavoro

Preparazione delle arcate ed elastici di Classe II

Indicazioni e timing del trattamento

Limiti dell'avanzamento mandibolare

Distalizzazioni no-compliance

Pendulum e Straight Wire successivo

Terapia estrattiva

Trattamento delle Classi II subdivisioni

Classi II di grado severo e chirurgia ortognatica

## Modulo 6

**Roma 05-06 luglio 2024**

Dr.ssa **Roberta Leone** - Dr. **Arturo Fortini**

### **Le malocclusioni di Classi III**

Considerazioni estetiche sulle III classi

Conoscere le basi della crescita facciale e le evidenze della letteratura

Trattamenti non estrattivi: diagnosi e pianificazione

Trattamenti estrattivi: diagnosi e pianificazione

Il compenso degli "eccessi" mandibolari con estrazioni (quali, dove): diagnosi e pianificazione

Il limite del compenso e la chirurgia delle classi III

L'ortodonzia prechirurgica e post-chirurgica: diagnosi, pianificazione estetica e biomeccanica

## Modulo 7

**Firenze 13-14 settembre 2024**

Dr. **Arturo Fortini**, Dr. **Fabio Giuntoli**

### **Gestione estetica del gruppo anteriore**

Concetti base di macro e micro-estetica

Anomalie di permuta:

- Canini inclusi
- Incisivi inclusi

Anomalie di numero:

- Agenesia degli incisivi laterali-apertura versus chiusura spazi agenesici

Anomalie di posizione:

- Trasposizioni

## Modulo 8

**Firenze 04-05 ottobre 2024**

**Dr. Fabio Giuntoli - Dr.ssa Roberta Leone - Dr. Alvisè Caburlotto**

### **- Parte pratica: LE MANUALITA' IN TECNICA STRAIGHT WIRE**

Le pieghe di finitura:

pieghe di finitura di I ordine per correggere le rotazioni

pieghe di finitura di I ordine per correggere problemi di off-set

pieghe di finitura di II ordine intrusive ed estrusive

pieghe di finitura di II ordine estetiche di angolazione

Pieghe di III° ordine sul filo

Extra-torque settoriale

Extra-torque su singolo elemento

Curve inverse

I secondi molari impattati: la gestione dell'uprighting dei molari attraverso

l'utilizzo di leve con o senza l'ausilio di miniviti

Adattamento di trazioni extra-orali e lip bumper

# Ammissione

## **I Requisiti Di Ammissione E Modalità Di Selezione**

Requisito per l'ammissione al Master universitario di II livello è il possesso del titolo di Laurea Specialistica/Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria o Laurea del vecchio ordinamento in Medicina e Chirurgia con iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi e annotazione del titolo di Specializzazione in Odontoiatria o iscrizione all'Albo degli Odontoiatri ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 5 della Legge 409/85.

Possono inoltre presentare domanda:

- I candidati in possesso di titoli di studio equipollenti a quelli sopra elencati conseguiti secondo il precedente ordinamento universitario
- I candidati in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero equiparabile per durata e contenuto a quelli sopra elencati.

L'Università si riserva di ammettere candidati in possesso di titoli diversi ma attinenti al percorso formativo del Master.

# Iscrizione

## **Modalità e termini di presentazione della domanda**

La domanda dovrà essere inoltrata tramite il portale studenti GOMP seguendo le indicazioni fornite nella GUIDA (scarica qui) pubblicata sul sito entro il **20 dicembre 2023**.

## **Al fine di perfezionare l'iscrizione, occorre munirsi della seguente documentazione, da allegare sul portale durante la procedura:**

- curriculum vitae et studiorum in formato europeo, datato e firmato;
- fotocopia di un documento d'identità in corso di validità;
- copia del Certificato di Laurea;
- eventuali ulteriori titoli che si desidera sottoporre alla valutazione per l'ammissione;
- dichiarazione di aver preso visione dell'Informativa relativa al trattamento dei dati personali ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 sulla "protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali" (di seguito anche "GDPR") fornita da UniCamillus;
- fotocopia del codice fiscale o della tessera sanitaria (per i cittadini italiani e per gli stranieri che ne sono in possesso);
- per i candidati in possesso di titoli equiparati/equipollenti a quelli richiesti: dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art. 46 punto m del D.P.R. 28/12/2000, n. 445, attestante il conseguimento dei titoli stessi, ai sensi della vigente normativa.

Per i candidati in possesso di titoli equiparati/equipollenti a quelli richiesti:

- Dichiarazione di Valore in Loco rilasciata dall'Autorità consolare italiana del paese di studio (corredato da transcript of records + copia del diploma finale) oppure Attestato di Comparabilità CIMEA corredato da Attestato di Verifica CIMEA (accedendo alla piattaforma CIMEA) oppure Diploma Supplement (se trattasi di titolo europeo) rilasciato dall'Università di provenienza e legalizzato presso l'Ambasciata italiana dal paese di studio. Coloro che presentino documentazione incompleta sono ammessi con riserva e non possono perfezionare l'immatricolazione fino alla presentazione di tutta la documentazione richiesta.

Non saranno ammesse iscrizioni con riserva per documentazione incompleta o per errata trascrizione dei dati sul modulo di domanda.

A seguito dell'ammissione, i candidati dovranno seguire la procedura di immatricolazione seguendo le indicazioni fornite nella apposita guida, che sarà inviata a mezzo mail insieme alla comunicazione di avvenuta ammissione al Master.

## Quota di partecipazione

### La quota di partecipazione

La quota di partecipazione è pari a Euro 3800 (\*) + 50 Euro di diritti di segreteria, da versare in 2 rate di importo:

- **Prima rata: Euro 2.000 + 50 Euro di diritti di segreteria entro il termine previsto per l'iscrizione che verrà comunicato da UNICAMILLUS insieme alla comunicazione di avvenuta ammissione al Master**

- **Seconda rata: Euro 1.800 entro il 31 marzo 2024**

\*Il pagamento delle quote di iscrizione è fuori campo I.V.A. ai sensi dell'Art. 4 DPR 633/72, rientrando nell'offerta formativa istituzionale dell'Università. Ad avvenuto pagamento sarà emessa una nota che avrà valore di attestazione dello stesso.

## Informazioni

Dott.ssa Alessia Balboni – mail: [alessiabalboni96@gmail.com](mailto:alessiabalboni96@gmail.com) – tel: +39 338 7535947  
UniCamillus – Saint Camillus International University of Health Sciences  
Via di Sant'Alessandro 8 – 00131 Roma

Website: [www.unicamillus.org](http://www.unicamillus.org) Mail: [postlaurea@unicamillus.org](mailto:postlaurea@unicamillus.org) Tel. 06 40 06 40  
PEC: [postlaurea.unicamillus@pec.it](mailto:postlaurea.unicamillus@pec.it)

In collaborazione con



Centro Formazione

